_	 of Clai	

Appl	ication	/Conti	rol No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/762,090

HUDDLESTON ET AL.

Examiner

Art Unit

Russell Frejd

2128

√	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

	A	Appeal
-	0	Objected

		_	_1						·		
Cla	Date										
0,6		1710	91			٦			_	$\overline{}$	ᅱ
<u>,</u>	Original	7	از								- 1
Final	ij	2	닐					l			
ш.	Õ	þ.	71							1	l
	1	١.	ᅱ		-			-	\dashv	\dashv	\dashv
	1 2 3 4 5 6 7	۲	\exists				_	-	\dashv	\dashv	\dashv
	2	Н	Н			_	-		-	-	\dashv
	3	Н	Н					-	\dashv	=	
-	-	Н	Н					Н			-
	2	Н	Н		_						-
	7	Н	Н			_		<u> </u>		=	-
		H	Н			_	\vdash				
	0	H	Н			_		_	-	_	\dashv
	8 9 10	Н	Н	_	-			-	$\vdash\vdash$		\dashv
	10	Н	Н			_	-	\vdash	Н		\dashv
	17	H	H	_	<u> </u>	_	├—	\vdash	H		-
	12	+	H		-	<u> </u>			H	\vdash	Н
	13	H	Н		 		_	 		\vdash	Н
	14	╀	닞			_	<u> </u>	<u> </u>	_		Н
	15	1	4	_	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	16	L	_		-	├-	⊢	⊢	-		Н
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18	Ł	_		⊢	<u> </u>	 	_	H	L-	Н
<u> </u>	18	Ļ			_	 _	_	<u> </u>		<u> </u>	Н
	19	╀	_	_	_	<u> </u>	_	┞		<u> </u>	Н
	20 21	1	_				_	\vdash	<u> </u>	_	Ш
	21	Ļ	_			_	_		_	_	
<u> </u>	22 23	╀			<u> </u>	ļ		_	ļ	<u> </u>	Ш
	23	Ļ	_		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	24	1			ļ_		<u> </u>	┡	_	<u> </u>	
	25 26	1		_		-	┡	┞	<u> </u>	_	Ш
	26	╀			<u> </u>	 	_	-	_	<u> </u>	
	27	1		_	<u> </u>	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	_
	28 29	1			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	29	4			_	┡	\vdash	<u> </u>	Ь		_
	30	1				↓	1	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	31 32	1		<u> </u>	 	┞	ļ	₩	<u> </u>	<u> </u>	
	32	1		L	<u> </u>	<u> </u>	₩	-	<u> </u>	1—	Н
	33	1		_	<u> </u>	ļ <u>.</u>	ـــــ	┞-	┡	<u> </u>	<u> </u>
	34	1		_	1_	<u> </u>	 _	╀-	 _	<u> </u>	\vdash
	35	4-		<u> </u>	—	<u> </u>	↓_		 	<u> </u>	
<u> </u>	36	1	_	L	_	_	ـــــ	₩	<u> </u>	ļ.	<u> </u>
	37	+	_	_	<u>├</u>	₽	1_	-	├	\vdash	\vdash
	38 39	1		_	_	↓_	╀	\vdash	┞-	 	\vdash
<u></u>		1		_	ـــــ	↓_	╄	1	₩	 	\vdash
	40	4	_	<u> </u>	ـــــ	1	╀		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	41	\downarrow			ـ	ـــــ	↓_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
<u></u>	42	1		<u> </u>	-	1	1	_	ـــ	 	
<u></u>	43	1	_	<u> </u>	\vdash	1	1	 	↓_	ļ.	-
<u> </u>	44	1		\vdash	4	1	1_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_
	45	1		_	<u> </u>	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ
	46	1	_	_	_	\perp	_	<u> </u>	1	\perp	_
	47	1	_	_	<u> </u>	igspace	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ـ	↓	\vdash	<u> </u>
	48	1		_	_	1	╀	1_	\vdash	₩	1
<u></u>	49	1		┞	↓_	\perp	↓_	1	_	\vdash	
I	50	1		1	1	1	1	1	1	1	1

la	im				Ç	ate)					Cla	im		-,		_[ate	<u> </u>				
	Original	91417			ļ							Final	Original										Final
	1	~											51									\Box	
4	2	1	Ш		_								52	_	_	_	_					_	ļ
4	3	Щ						_			ļ		53		4	4	_						<u> </u>
4	4	Ц	Ш			_		_		-			54	\dashv	4	_	_				_	_	<u> </u>
_	5	Ш											55		-1	\dashv			_	_	-	_	
4	6	Ш			_			<u> </u>		\vdash			56	\dashv		-	_	_	_			긕	
4	7	Н		-	-	Н				Н			57 58	\dashv	\dashv	_			_		\blacksquare		-
4	8	H	\vdash	-	_	-	_	_	┝	\dashv			59	-	\dashv					-		\dashv	-
4	9	╂	-			_	-	-	-	H			60	\dashv	\dashv	-	_			\vdash	-		
┥	11	₩	\vdash					-	-	Н			61	-	\dashv			\vdash	-	-		\dashv	-
4	12	╫		-		-		┢	┝	-		\vdash	62	-		-			┢	 		\dashv	-
\dashv	13	H	-				-	┢	\vdash	Н			63	\dashv					\vdash	-		\exists	—
┪	14	++	-				-	\vdash	\vdash	Н			63 64	寸	_				Г	_			
	15	~	-				_		_	П	· '		65					Г	Г				
٦	16	ľ						l					66										
┪	17	Г				Г	Г						67	一									
7	18												68										
	19							Γ					69										
	20												70										
	21]		71						L		L		_
	22								<u></u>		į		72					<u></u>	_	_	_		_
	23			_				<u></u>	_				73					_	_	_			
	24	<u> </u>	_		_	_		_	<u> </u>				74				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	25	_	_				_	<u> </u>					75			_	<u> </u>	_	┞	 	<u> </u>	Ľ	
_	26	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			76	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	-
_	27	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	! —	<u> </u>			77			_	_	<u> </u>	┢	├			_
	28	1	1	├-	_	<u> </u>	├	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	ł		78	Н		_	_		┝	╀	-	-	
_	29	╄	-	├			├	╁	-	├	ł	 	79 80	\vdash		\vdash		 	\vdash	┼		-	
_	30 31	┿	<u> </u>		-	┢	╀	╁	┢	┢		-	81	\vdash		_	-	╁	H	┢	-	-	-
_	32	+	\vdash		╌	╁─	\vdash	╁	╁	╁╴	1		82	Н		-	\vdash	H	╁╌	╁	╁	\vdash	l ⊩
_	33	+	╁╌	╁	-	┢	╁	╁	╁	\vdash	1		83	Н		-	\vdash	╁	1	╁	┢	┢	-
	34	╁	╁╌	\vdash	-	\vdash	╁╌	╁	╁	╁╴	1	_	84	Н			\vdash	\vdash	╁	+	\vdash	H	-
-	35	╁	╁┈	╁	-	1-	╁	╁	H		1	-	85			-	\vdash	\vdash	\vdash	Т	T		
	36	╁	T	\vdash		╁╴	t	\vdash	┢		1		86					1	╁┈		T		
	37	╁	\vdash	١.		1	T	T	Ť	-	1		87			Г				T			
_	38	\top					Г		1				88										
	39	Т		П									89										
	40												90								_	<u></u>	
_	41			L	L		1_		<u> </u>	<u> </u>]		91			_	<u>_</u>	ļ	<u> </u>	1_	_	L	l
	42	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		1	<u> </u>	_	1		92	_				1	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _
	43	4_	1_	1	<u> </u>	1	 	1	<u> </u>	1	1	<u></u>	93	\vdash	_	_	<u> </u>	\vdash	1	-	ــــ	<u> </u>	
	44	_	_	ــــ	<u> </u>	↓_	↓_	↓_	↓_		1		94	<u> </u>	_	_	⊢	<u> </u>	-	 -	1	1	-
	45		+	Ļ -	╄	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	-	<u> </u>	95	-	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	╄	+	┼	├	!
	46	+	+	\vdash	-	-	┼	+	╀	1	1		96	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	+-	+	+	⊢	∤
_	47 48	+	+-	┼	\vdash	+	+	╁	╀	╁	\mathbf{I}		97 98	\vdash	-	├	╁	╁	-		+-	+	-
_	49		+-	\vdash	╁	╁	+-	+	+-	+	1	 	99	\vdash	\vdash	1	+	+	+	+	1	t	1
	50	+-	+	\vdash	╁	+-	+	+	+	+	1		100	 -	\vdash	\vdash	t	T	1	\top	T	T	1 -
	1 50			1	Ц.	1			_		J		, ,00	Ь	L		1			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	. L

Cla	aim	Date									
		\neg			ΤĨ					\neg	
<u>-</u>	Original							Ì	- 1	- 1	
Final	i <u>ē</u>	l				ı	•				
ш	ō	- 1							Í		
		\Box							_	_	
	101 102								1	_	
	102					l					
	103										
	104										
	105			П					ヿ	\neg	
	105 106 107	\neg				-	_		\dashv	ᅥ	
	100	\dashv		Н	_	_	-		\dashv	\dashv	
	400	-1		H	_	H	-			\dashv	
	108 109			-	_	<u> </u>	\vdash		\vdash		
	109					<u> </u>				_	
	110					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		_	
	111 112 113	Ш		_		_	<u> </u>		لسا	Ш	
	112					<u> </u>	L				
	113					L		L			
	114								П	\neg	
-	115					Г			П	\neg	
	114 115 116 117	П		Т		T	Т	Г	П	\neg	
	117	-					┢	┢			
	118	\vdash	┢	┢	\vdash	1	┢	Н		-	
	110	-		\vdash	⊢	╁	╁	┢	┢	-	
	118 119 120 121	\vdash		⊢	-	\vdash	⊢	┢	\vdash		
	120	-		├	-	⊢	┢	┢	-	-	
	121	_		├-	 —	├	⊢	┝	L		
	122	_	-	├	-	├-	⊢	H	_		
	122 123 124	H	<u> </u>	├-	 	├	⊢	<u> </u>	_		
	124	-	_	├-	-	├	├	⊢	⊢	\vdash	
	125	<u> </u>	_	_	┝	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	125 126 127	<u> </u>	_	<u> </u>	_	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
	127	<u> </u>	_	┞.	<u> </u>	_	<u> </u>	↓_	_	_	
	128	L	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	L	Ш	
	129		<u> </u>	L	<u> </u>	1_	<u> </u>		L	Ш	
	130	<u></u>				<u>. </u>					
	131					L.					
	128 129 130 131 132			L	L	L	L	Ĺ	L		
	133	Γ		Π	Π	П	Π	Г	Г		
	133 134 135 136 137		Г	Г	1	Τ	Γ		Τ		
	135	_				Т	Т	1			
	136	<u> </u>		t	1-	1	t		一		
	137	T		T	1	1	✝	t	┢	1	
	138		H	T	-	╁	t	t	\vdash		
 	139	╁╾	-	t	╁	+	\vdash	 	╁	\vdash	
	139 140	\vdash	╁	╁	╁	╁	-	╁	├-	\vdash	
	141	\vdash	1-	+	\vdash	╁	+-	╁	+	\vdash	
 	142	+-	1	+	╁	+	-	1	╁	\vdash	
 	143	+	\vdash	+	╁	+-	+	+	╁	\vdash	
\vdash	144	+	+-	+	╁	\vdash	+	╁	+	\vdash	
	145	+-	-	+-	\vdash	\vdash	╁╾	╁╾	╁	⊢	
	146	+-	\vdash	+	+-	╁	╁	\vdash	╌	\vdash	
	147	+-	+	+	+	┼─	+-	+	+	\vdash	
-	148	╁	╁╌	+	+	+	+-	1	1	\vdash	
	149	+-	\vdash	╁	╁	╁	+-	╁	\vdash	╁	
-	150	+	-	+	╁	+-	+	╁	+	 	
L	100	<u> </u>		_		1	1_				